

COELI STELLA CHRISTIANA HEMISPHERII POSTERIIUS



COELI STELLATI
HEMISPHERII
POSTERIIUS idem, ut
Prius, inter utrumque Po-
lum Arcticum scilicet, & An-
tarcticum, expansionem suam
dilatans, Firmamenti Stellas illas
Fixas omnes in obtutum oculorum deducit, quæ
in altero latere Sphære O-
cervuntur. Descriptionem
Portiones; In Priore Linea
illustrationem in hanc Ec-
cenfimus: In Posteriore
Descriptione uti sumus.

Fines.

LINEÆ.

PRIOR PARS HUIUS DESCRIPTIO LINEAS ILLUSTRANS.

LINEÆ, quibus Cælum Stellatum Christianum dispescitur, in hoc eodem Nomina
illidem retentis consuetas Divisionis Partes designant, & considerantur vel ratione
OBLIQUE.

IN SPHÆ-
RA REC-
TA.

Definitor
seu Colu-
rus Equi-
noctiorum.

Polus Mun-
di Septen-
trionalis.

Quid Poli
Mundi sint.

Polus Me-
ridionalis.

Circulus
Polaris
Septentrio-
nalis.

Alius Neo-
tericus, alius
Vetereus.

Circulus
Polaris
Septentrio-
nalis.

IN SPHÆRA RECTA LINEÆ sunt, Axis Mundi cum Polo Vtroque,
noctiorum, Colurus Solstitiorum, Vterque Circulus Polaris, Vterque Tropicus, &
Colurus Solstitiorum.

DEFINITOR, SEU COLURVS ÆQUINOCTIORVM, E-
DI est Linea illa, quæ inter utramque suam extremitatem, Polum puta
& Australem exporrecta, Axis Mundi munus gerit, & imaginatione
Concavam Superficiem concepta, simul etiam Colurum & Equinoctiorum
ne duas Lineas, Rectam nimirum, & Circularem designans. Dividit autem
noctiorum Sphæram Cælestem Rectam per Poles Mundi, & Puncta Equino-
ctium Dodecatemorii s. Petri, sive Arietis, & s. Philippi sive Libræ, ubi ni-
Ecliptica tam in Precedente, quam in hoc Presente Hemisphærio munda-
duntur.

POLVS MYNDI SEPTENTRIONALIS, POLVS ARCTI
BOREVS, CARDO BOREVS, VERTEX BOREVS sive SEP-
TENTRIONALIS, CLAVVS FERREVS Scyrius Hamaxobis oppositus Polo Mun-
di Australi; Gnomon omnium Superioris Cæli Horologiorum; Objecti-
tica. Sunt autem Poli Mundi duo illi Vertices, seu Puncta Oculi Cæli, ci-
cà axem rota, Cælestes Orbis spatio xxiv. horarum ab Oriente per Occasum
volvuntur: Habentque se hi Poli ad Circulum Equinoctialem, seu Equi-
noctiorum, unde & Poli Equatorii dicuntur, & Poli Mundi, quod ab eis,
directione profecta Axis ductus divisor & discriminator Mundi sit, Orbe-
rate constituens.

POLVS MERIDIONALIS, POLVS AVSTRINVS, Punctum
in Axe Mundi, in quo duo Coluri, unus Equinoctiorum, & alter Solsti-
tiorum se invicem secant, sicut in Superiore Puncto, quod Poli Septentrio-
nalis est, idem faciunt. Est autem Punctum hoc sive hic Polus Meridiona-
lis, sive Meridionale Equinoctialis Linea, seu Equatorius, quemadmo-
ejusdem est Centrum Septentrionale.

CIRCULVS POLARIS SEPTENTRIONALIS, VEL ARCTI
hic Circulus æquæ ac Meridionalis Orbem quo Polus Eclipticæ circa Annu-
quotidie rapitur, distantiamque ab hoc Polo, nimirum 23 1/2 graduum, re-
tinet, quæ est 66. graduum, cum dimidio, sive triginta fere minutorum
medietatem gradus. Alius autem Neotericus sive nobis est hic Circulus, ali-
tericus est Circulus per Polum Eclipticæ circa Mundi Axem ductus: Veteribus
Interfectionem Horizontis & Meridiani circa Axem descriptus, indefinita
quia semper Horizontem attingeret, prout Regio, vel magis versus Sep-
magis versus Meridiem sita erat, variabat: Unde Circulum hunc Arcticum
non inferebant, neque ob varietatem poterant. Vide Typi URAN-
DE SITU TERRÆ CIRCULIS COELESTIBUS CIRC-
scriptionem pag. 83.

CIRCULVS POLARIS MERIDIONALIS, AVSTRALIS, &
in Australi Hemisphærio monstrans circumgyrationem Poli Eclipticæ An-
Mundi Meridionalis, sive Axem Mundi, quam Poli Eclipticæ Borei circ-
Vii